

(12)特許協力条約に基づいて公開された国際出願

(19) 世界知的所有権機関
国際事務局



(43) 国際公開日
2005年6月9日 (09.06.2005)

PCT

(10) 国際公開番号
WO 2005/052778 A1

(51) 国際特許分類:

G06F 3/02, G01B 11/00

(21) 国際出願番号:

PCT/JP2004/015474

(22) 国際出願日: 2004年10月20日 (20.10.2004)

(25) 国際出願の言語:

日本語

(26) 国際公開の言語:

日本語

(30) 優先権データ:

特願 2003-394444

2003年11月25日 (25.11.2003) JP

特願2004-169074 2004年6月7日 (07.06.2004) JP

(71) 出願人および

(72) 発明者: 西 健爾 (NISHI, Kenji) [JP/JP]; 〒2350022 神奈川県横浜市磯子区汐見台一丁目3番地1 グランドステージ磯子407号 Kanagawa (JP).

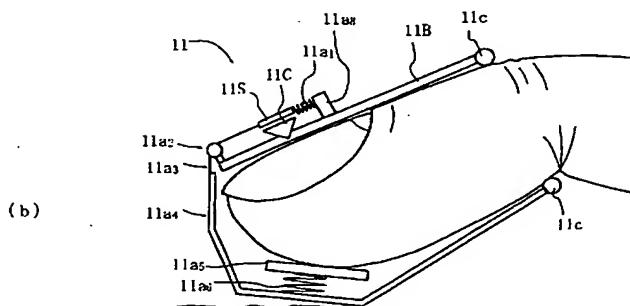
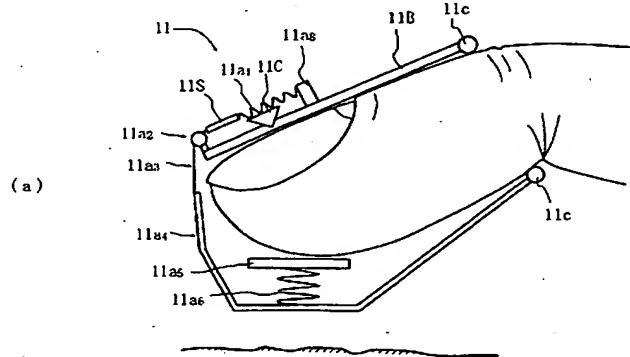
(81) 指定国(表示のない限り、全ての種類の国内保護が可能): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.

(84) 指定国(表示のない限り、全ての種類の広域保護が可能): ARIPO (BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), ユーラシア (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), ヨーロッパ (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IT, LU, MC, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

(続葉有)

(54) Title: INFORMATION INPUT UNIT, STORING UNIT, INFORMATION INPUT DEVICE, AND INFORMATION PROCESSING DEVICE

(54) 発明の名称: 情報入力器、収納装置、情報入力装置、及び情報処理装置



(57) Abstract: An information input unit and the like being able to save space and less restraint on a key-touch operation. The information input unit comprises a reflection unit (11B) provided with one or a plurality of reflection members (11C) having a retro-reflection feature, attaching elements (11c, etc.) for attaching the reflection unit to a finger of an operator, and changing mechanisms (11S, 11a₁, etc.) for changing the reflectance distribution of the reflection element according to a finger pressure applied to the tip of the finger.

(57) 要約: 本発明は、省スペース化が可能であり、かつキータッチ動作への制約が少ない情報入力器その他を提供する。そのために、本発明の情報入力器は、再帰反射性を有する単数又は複数の反射部材 (11C) が設けられた反射部 (11B) と、前記反射部を前記操作者の指に対し装着する装着具 (11cなど) と、前記指の指先に印加された指圧に応じて前記反射素子の反射率分布を変化させる変化機構 (11S, 11a₁など) とを備える。

WO 2005/052778 A1



添付公開書類:
— 國際調査報告書

2文字コード及び他の略語については、定期発行される
各PCTガゼットの巻頭に掲載されている「コードと略語
のガイダンスノート」を参照。